



Módulo Aislador de Lazo SLC / 32V DC / Consumo 0.092 mA / Temperatura 0-49°C / UL Listed / Montaje Caja Eléctrica Estándar

SKU: SD500LIM Marca: SILENT KNIGHT BY HONEYWELL Categoría: SILENT KNIGHT

\$2,415.14

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>El módulo aislador de lazo SLC está diseñado para proteger la integridad de los circuitos de señalización en paneles de control de detección de incendios. Su función principal consiste en aislar automáticamente los cortocircuitos presentes en los bucles SLC, permitiendo que los dispositivos protegidos continúen operando de manera normal mientras se localiza y resuelve la falla. El equipo mantiene la comunicación en el bucle sin interrupción total del sistema, lo que resulta crítico en aplicaciones donde la continuidad operativa es prioritaria. El consumo energético de 0.092 mA garantiza mínima carga sobre la batería de respaldo durante pérdida de corriente alterna. Su diseño compacto permite instalación en cajas eléctricas estándar dual gang o de 4' cuadrada<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Mantiene operación de dispositivos protegidos durante fallas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Detección de fallas sin pérdida de comunicación en el bucle<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Montaje en caja eléctrica estándar dual gang o de 4' cuadrada<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Configuraciones de cableado Style 7 (Clase A) y Style 4 (Clase B)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Certificaciones UL Listed, CSFM Listed, MEA Approval 429-92-E Vol. XI</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tensión de operación: 32V DC<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Consumo batería (pérdida de CA): 0.092 mA<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Consumo SLC: 0.092 mA<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Resistencia máxima SLC: 50Ω<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Temperatura de operación: 32°-120°F (0°-49°C)<li style='padding: 6px 0;'>Paneles compatibles: 5820XL, 5808, 5700</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Largo: 4-7/8' (12.38 cm)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Ancho: 4-7/8' (12.38 cm)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Profundidad: 7/8' (2.22 cm)<li style='padding: 6px 0;'>Montaje: Caja eléctrica estándar dual gang o 4' cuadrada</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Módulo aislador de lazo SLC SD500LIM</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Aislamiento automático de cortocircuitos sin interrumpir comunicación SLC
Característica 2	Mantiene operación de dispositivos protegidos durante fallas eléctricas
Característica 3	Consumo ultrabajo de 0.092 mA optimiza autonomía de batería
Característica 4	Compatible con paneles de control 5820XL, 5808 y 5700
Característica 5	Soporta cableado Style 7 (Clase A) y Style 4 (Clase B)
Característica 6	Certificaciones UL y CSFM para instalaciones profesionales